

FIGURE 16

TGATTGGAGCTGTAAAAAANTCTTCAGGTGTTGTNATTTTTTTATATGATTATTCTGTAANT
TGTATTTATTGTTTCAGTTTTNTGTATCTTGCGCTTGTTTAGCCNTGAACCAGGAGCAACAGG
GTCAGNTTNTGGAGGTTGGTTGGAACAATACGGCAAGTGCTCGAAATGACATCCAGAGAAAT
NTAAACTGCTGTGGGTTCCGAAGTGTTAACCCTAATGACACCTGNTGGCTAGCTGTGTTAA
AAGTGACCACTNGTGCTCGCCATGTGCTCCAATCATAGGAGAATATGCTGGAGAGGTTTTGA
GATTTGTTGGTGGCATTGGCCTGTTNTTCAGTTTTACAGAGATCCTGGGTGTTTGGCTGACC
TACAGATACAGGAACCAG

05973235.14434

THE

AATCCCAAAATCCCAATTTTTTTGGNCTTTTATAGGGAAGATGTGTTGTGGTAAAAAGTGT
TAGTATAAAAATGATAATTTACTTGTAGTCTTTTATGATTACACCAATGTATTCTAGAATAG
TTATGTCTTAGGAAATTGTGGTTTAATTTTTGACTTTTACAGGTAAGTGC AAAGGAGAAGTG
GTTTCATGAATGTTCTAATGTATAATAACATTTACCTTCAGCTCCCATCAGAATGGAACG
AGTTTGTAGTAATCCAGGAAGTATATCTATATGATCTTGATATTGTTTTATATAATTTGAAG
TCTAAAAGACTGCATTTTTAAACAAGTTAGTATTAATGCGTTGGCCACGTAGCAAAAAGAT
ATTTGATTATCTTAAAAATTGTTAAATACCGTTTTCATGAAAGTTCTCAGTATTGTAACAGC
AACTTGTCAAACCTAAGCATATTTGAATATGATCTCCCAATAATTTGAAATTGAAATCGTATT
GTGTGGAGGAAATGGCAATCTTATGTGTGCTGAAGGACACAGTAAGAGCACC AAGTTGTGCC
CCACTTGC

FIGURE 18

ATGATTATTCTGTTACTTGTATTTATTGTTTCAGTTTTATGGTATCTTGCGCTTGTTTAGCCC
CTGAAACCAGGAGCAACAGGGNNCAGCTTCCTGGAGGTTGGTTGGCAACAATCACGGCCAAG
TGACTCCGCAAATGACATCCCAGAGAAATCCTAAACTGCTGTGGGTTCCGAAGTGTTAACCC
AAATGACACCTGTCTGGCTNGCTGTGTTAAAAGTGACCACTCGTGCTCGCCATGTGCTCCAA
TCATAGGAGAATATGC

09978295.101501